Index of Claims

Application No.	Applicant(s)										
09/830,104	SCHRODER, ERNST F										
Examiner	Art Unit										
Thomas K Pham	2121										

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Teal	Cla	aim			Dat	e				laim	Γ		D	ate			7::::	CI	aim			[	Date	е			٦
1	_	<u>-6</u>	4						_	-g				T		T			व								$\exists$
1	l ë	ğ	8						l a	igi								ina	gin	1			ĺ				
102   3    4	"-	ō	6						"	ŏ					1			"	ō								
102   3    4		1	1		+	+	+-+-	-	-	51	$\vdash$	+	$\dashv$		$\vdash$	+	1		101		+	Н	_	-		$\vdash$	$\dashv$
3   V   53   103   103   104   104   105   55   55   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   106   106   106   107   107   108   108   109   100   100   100   100   100   100   100   110   111	-		-	$\vdash$	++-	┼-┼-	++	-	-		$\vdash$		$\dashv$	-		-	-				+-	Н	_			$\vdash$	
4         √         54         104         105           5         √         66         105         105         105           6         √         66         106         105         106         106         106         107         107         107         108         109         107         108         109 </td <td><u></u></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>+</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>  </td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td><math>\perp</math></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><math>\bot</math></td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>  </td> <td><math>\dashv</math></td>	<u></u>		-		+	$\vdash$	+		_			$\perp$			1	$\perp$	4			_	$\bot$	-		_			$\dashv$
5         √         105         6         √         106         6         7         √         107         8         107         8         107         8         108         9         100         109         109         109         109         109         109         109         109         100         110         110         111				ļ		1	1	_				1	_						-							$\sqcup$	
6         V         56         106         17         V         107         8         108         9         108         9         108         9         108         9         108         9         109         100         100         100         100         100         100         100         110         110         110         111 <td></td> <td>4</td> <td>√</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>104</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>   </td> <td></td>		4	√							54									104								
7         √         107         8           9         108         9         108         9           10         60         109         109         9           10         60         110         111		5	√		1					55									105							П	
7         √         107         8           9         58         108         9           10         60         109         109           10         60         110         111           11         61         111         111           12         62         112         113           13         63         113         113           14         64         114         115           16         66         116         117           16         66         116         117           17         67         117         117           18         68         118         119           20         70         120         119           21         71         120         119           22         72         122         22           22         72         122         122           23         73         122         122           24         74         124         124           25         75         125         125           26         76         126         127           77		6	1							56									106							$\Box$	
8         9         58         108         109         110         111		7	V		<del>+ +</del>	1 1 -	1			+		$\top$	+	$\top$	<del>                                     </del>		1									П	-
9         109         109         109         110         110         110         110         110         110         111         112         112         112         112         112         112         112         113         113         1113         113         1113         113         114         114         114         114         114         114         114         114         115         115         115         115         115         115         116         116         116         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         118         118         118         118         118         119         119         120         120         120         120         120         120         120         120         120         120         120         120         120         121         121         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         123         124         124         124         124         125         125         125         125         125 <td></td> <td></td> <td>H</td> <td></td> <td>+</td> <td>╁</td> <td>+-+</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>1-1</td> <td></td> <td>+</td> <td><del>                                     </del></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td>			H		+	╁	+-+		-		-	1-1		+	<del>                                     </del>		1			+	-	$\vdash$		_		$\vdash$	$\dashv$
10					<del></del>		1 1	-1				+	-			+	1		109	-	+	$\vdash$				$\vdash$	-
11						$\Box$	1	71									1 1		110		1		_			П	$\neg$
12		11								61									111		I						
14		12																	112								
15		13	<u> </u>		$\bot$	$\sqcup \bot$	++	4	ļ			$\Box$	$\Box$		$\Box$				113							$oxedsymbol{\bot}$	]
16	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	+		+	-	<u> </u>	64					$\vdash$	$\perp$			114	_	4				_	$\vdash$	_
17       18       67       118       117       118       118       118       118       119       119       119       119       119       120       121       121       121       121       121       121       121       121       122       122       122       122       123       123       123       124       124       124       124       124       124       125       125       125       125       126       127       127       127       127       127       127       127       127       127       128       128       128       128       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       135       135       135       135       136       137       137       138       139       139       139       139       139       139<			<u> </u>	$\vdash$	++		++		$\vdash$			-	_		₩-		-				$\bot$	$\sqcup$	_		Н	$\dashv$	
18       68       118       119         19       69       1118       119         20       70       120       121         21       71       121       121         22       72       122       122         23       73       123       123         24       74       124       124         25       75       125       125         26       76       126       127         28       78       128       129         29       79       129       129         30       80       130       131         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       133       134         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       140         40       90       140       141 <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>+</td> <td>-</td> <td>++</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+-</td> <td>╁╼╁╴</td> <td>+</td> <td>-</td> <td></td> <td>110</td> <td></td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>_</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td>			$\vdash$		+	-	++		-			+	$\dashv$	+-	╁╼╁╴	+	-		110		+	$\vdash$	_		$\vdash$		
19	$\vdash$		-	+	+		++	-	-		$\vdash$	+				+	-			-	+			_	-	$\dashv$	$\dashv$
120		19		$\pm$	++-	<del>                                     </del>	╁╌┼╴					+	$\neg \dagger$		1		1			-	+	H			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
21         71         121         122         122         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         129         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         133		20			++-			-				+	$\neg$			+			120	$\top$	+	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\dashv$	
22         123         72         123         123         123         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         129         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         132         33         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         135         135         136         136         137         137         137         137         137		21								71											1						$\neg$
24         124         124         124         125         125         126         126         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         129         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         137         139         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144																			122								
25         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         135         135         135         136         136         137         137         137         137         137         137         137         137         138         139         139         139         140         140         141         141         141         141         141         141         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         145         146         146		_23_			$\bot \bot$		1	_																			
26       76       126       127       127       127       127       128       128       128       128       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       136       136       136       137       137       138       138       138       139       139       140       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       142       143       143       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       149		24					11	4				$\bot$		_		$\perp$			124						Ш		
27         127         128         128         128         128         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         136         136         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         142         143         143         143         143         143         144         144         144         144         144         145         145         145         145         146	ļ	25		-			44			75	$\vdash$	+			$\vdash$	-				_	<u> </u>		_			_	_
28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149	-	26			+	-	+-+	-		76		+			$\vdash$	+	1		126	-	┼					$\dashv$	$\dashv$
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149					++	<del>   </del>		-	-		$\vdash$		+	-	<del>                                     </del>	+					+-	$\vdash$			$\vdash$	-	
30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       133       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		29			+ + -	-	++				<del> </del>	+	$\dashv$			+	1		129		+	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	-+	-
31       81       131       132         32       82       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       41         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       149								7	-			11	$\dashv$	+		_			130	$\top$	+	$\vdash$	$\exists$			$\neg$	-
32       82       132         33       133       133         34       134       134         35       85       135         36       86       136         37       137       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       149		31			1-1-		177							<b>-</b>							†	П				$\neg \uparrow$	
34       84       134       135         35       85       135       136         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       146         47       97       147       148         48       98       148       149		32															1		132							$\neg$	
35     85       36     135       37     87       38     137       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     149		33						_ :::	L			$oxed{\Box}$	$\perp$		$\Box$				133			Ш				$\Box$	
36       86       136       137         37       137       137       138         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149		34		$\perp$	+	- -	4-4-	4	<u> </u>		$\sqcup \! \! \! \! \! \perp$	-	4	1_	$\sqcup \!\!\! \perp$	<del> </del>			134		<u> </u>	$\Box$			Ш	$\perp$	
37       87       137       138         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       149		35	<del>  -</del>	- -	+	$\vdash \vdash$	++	4				+	4		-	-	ļ,		135		-	$\sqcup$			$\vdash \dashv$	$\dashv$	$\dashv$
38       88       138       139         39       90       139       139         40       90       140       140         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149		35	$\vdash$		++-	<del> </del>		- :::	$\vdash$			+			$\vdash$	+			136	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_	-	$\dashv$	$\dashv$
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149					+	<del>                                     </del>	++	-			$\vdash\vdash$	+-1	+	+	$\vdash$	+	<b> </b>				+	$\vdash$				-	$\dashv$
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		39			+ + -	$\vdash\vdash$	++	$\dashv$		89	$\vdash \vdash$	╁┼	+		$\vdash$	+	1		130		+-	$\vdash \dashv$			$\vdash$	+	$\dashv$
41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149					1-1-	- -	11	7			- -	$\dagger$	+	+	$\vdash \vdash$	+				$\vdash$	$\vdash$	H			$\vdash$	+	
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		41					11			91		1	$\top$	$\top$	$\vdash$	$\top$			141		T	$\vdash$			$\vdash$	+	$\dashv$
43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		42								92			$\top$	1		T			142	$\neg$					┌─┤	$\top$	$\dashv$
45     95       46     96       47     97       48     98       49     148		43						]											143								
46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149	L	44				L.		_	L	94		$\perp \downarrow$	$\perp$						144	$-\Box$				$\Box$			$\Box$
47     97     147       48     98     148       49     99     149			<u> </u>	$\perp$	+	$\vdash$	$\perp \perp$	4			<u> </u>	4-4	_	_	oxdot	1			145	$\perp$	<u> </u>	$\vdash$				$\perp$	_
48     98       49     148		46	Н		+-		+	4	-		$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	<del> </del>			146	$\dashv$	$\vdash$	$\square$		_	<b></b>	$\dashv$	_
49 99 149			$\vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	++	-	<u> </u>		<del>                                     </del>	+-+	+		-	+					-	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	$\vdash$	49	-		++-	$\vdash \vdash$	++	-	-		$\vdash\vdash$	++	+	+	$\vdash\vdash$	+-				+	$\vdash$	$\vdash \vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
		50	H	+	+	$\vdash$	<del>  </del>	-	$\vdash$	100		$\dagger$		+-	$\vdash \vdash$	+		-+	150		$\vdash$	-+		$\dashv$	-	+	$\dashv$